## Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/656,728	OSIPCHUK ET AL.	
Examiner	Art Unit	
F. L. Evans	2877	

<b>√</b>	Rejected
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

ļ	A	Appeal
	0	Objected

Cla	im	$\overline{}$	_		<u> </u>	Date	•					Cla	aim				0	ate					CI	aim				Ç	ate			_	
Final	Original	3	8	4								Final	Original										Final	Original									
	1	V									: '		51		П	$\Box$		$\Box$			_			101		4	_		_	4	$\dashv$	4	
	2	4	$\perp$	_				Ш		_			52	_		_	-	_	-	<del> </del>	↓_			102			$\dashv$	$\blacksquare$	_	{		-	$\dashv$
<u>2</u>	3	_	=	_		ļ.,		Ш	_	ᅴ	: :.		53	_	$\vdash$	-	4	+	+		╁			103			$\dashv$	Н	-		$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
3	4	Q	=			ш		$\vdash$	_	ᅴ			54 55	<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$	-	+	+	┿	╁			105		$\dashv$		-		-1	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
<b></b>	8	4				$\vdash$	_	┝	-	$\dashv$		_	56	├		$\dashv$	┪	+	+	┿	╁┈			106			$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	十	ᅥ
5	7		$\equiv$			$\vdash$	-	Н	$\vdash$	┪			57	╁	Н	- 1	┪	$\dashv$	+	+	T			107	_		$\neg$	Н		_	T	寸	ヿ
<u>.</u>	مغر	1				Н		Н	Н	$\dashv$			58	<b>-</b>	Н	$\dashv$	┪	寸	+	$\top$	T			108								$\Box$	
<b>ع</b> ا	9		=		_	-	$\vdash$	П					59	Г	П		$\exists$							109								$\Box$	$\Box$
7	10	Ö	=					П					60								匚	]::::		110							_	_	_
8	11	O	=										61	匚	Ц				$\perp$	$\perp$	1			111		Ц	لـــا	_	Ц	_		4	_
	12							Ш	Ц				62	<u> </u>	$\sqcup$		4	4	4	+	4	4		112	_	Н	$\vdash$	<u> </u>	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	13	$\square$			L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	Ш	$\Box$		L	63	$\vdash$	$\sqcup$		4	4	+		╀	4	<u> </u>	113	-	Н	$\vdash\vdash$		Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-
	14		႕	_	_		<u> </u>	$\vdash$	Н	Ш		<b></b> _	64	├	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	+		╁	1		114 115	┝	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	
<b> </b>	15	$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			<u> </u>	65 66	⊢	$\vdash$	-	ᅱ	+	+	+	+	1:::		116	$\vdash$	H	Н	-	Н	-	-	$\dashv$	_
<u> </u>	16 17	$\vdash$	$\dashv$		├	$\vdash$	$\vdash$	╁─	-	۲		<del></del>	67	╁	Н	-	$\dashv$	+	+	+	+	1	<del>                                     </del>	117	-	H	М	$\vdash$	H		$\vdash$	寸	_
<u> </u>	18	$\vdash$	Н	_	┝	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$			<del></del>	68	$t^-$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	╅	+	+	1	$\vdash$	118		Н	Г	┪	$\sqcap$			$\dashv$	_
$\vdash$	19	$\vdash$			⊢	╁	-	$\vdash$		Н		<del> </del>	69	╁┈	Н	Ħ	$\dashv$	寸	十	$\top$	†	1		119			Г					$\Box$	
$\vdash$	20	Н		_		┢	一	$\vdash$				<b></b>	70	1	П	T		寸	$\neg$			1		120									
-	21	Н		_		T	一	T	П				71	$\vdash$	П				Т		1			121									
$\vdash$	22	T	_		Г	Τ		1					72								$oxed{\Box}$	]		122							$\Box$	ᆜ	_
	23	П						Г					73	$\Box$										123	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L_	┖	L		Ш	_	_
	24												74		$oldsymbol{\perp}$				4	_	<u> -</u>	4		124	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-		$\vdash$	1	_
	25						L	L		匚			75	₩	╄			_	$\dashv$		╄-	4	<u> </u>	125	_	_	⊢	├—	H	-	H		_
<u></u>	26	$\perp$		<u> </u>	_	<u> </u>	╙	ļ	<u> </u>	<u>L</u>		<b></b>	76	╄	<del> </del> —	Щ		4	-+	-	╁	-		126 127	1—	⊢	├	⊢	⊢	┝	H		$\vdash$
<u> </u>	27	_				┞-	<del> </del>	⊢	⊢	_		<b> </b> -	77	┼-	┼				$\dashv$	+	+-	-		128	┢	-	⊢	├	-	⊢	H	$\dashv$	_
<u></u>	28	1	_	-	┝	├	⊢	╄	├	├-	:		78 79	╁	$\vdash$	Н	_	-	+	+	╁	┨ .	-	129	┢	$\vdash$	$\vdash$	╁	-		Н	$\dashv$	Т
<u> </u>	29 30	Н	-	-	┢	╂	$\vdash$	┝	├				80	┼╴	$\vdash$	Н	_	$\dashv$	十		╁	1	$\vdash$	130	1-	<del>                                     </del>	一	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\neg$	Г
<del> </del>	31	╁		⊢	┢╌	╁╴	┢	┼╌	$\vdash$	-		┢	81	╁╌	$\vdash$	Н	Н		十	Ť	+	1		131	<del>                                     </del>		Г	Ī	İ		П	$\neg$	
	32	$\vdash$	_	-	┢┈	+-	t	十	<del> </del>				82	1	<del>                                     </del>	П	-	- 1	寸		1	1		132									
-	33	$\vdash$	_	Т	T	t	Τ	1	1		<b>.</b>		83	Τ							$oldsymbol{\mathbb{L}}$	]		133			匚						
	34					Γ							84						$\Box$		$\perp$			134		L	Ĺ	<u> </u>	_	_	Ш	لـــ	L
	35					Γ	$\Box$					Ĺ	85					Ш	$\dashv$		4-	4	<u> </u>	135	1		₩	$\vdash$	-	<u> </u>	Н	$\sqcup$	<u> </u>
	36				$\Box$		L	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	86	1	4	$\vdash$			4		+	-	<u> </u>	136	⊢	├-	⊢	┼	├	⊢	$\vdash$	<del> </del>	-
$\vdash$	37	$\vdash$	L	L	卜	╄	1	_	<b>L</b>	<u> </u>		<u> </u>	87	4-	┿-	Н	<u> </u>	$\vdash$	-+		+	-		137	⊢	├	⊢	┼	$\vdash$	$\vdash$	┢┷┥	$\vdash$	$\vdash$
	38	╀_	$\vdash$	_	<u> </u>	⊬	$\vdash$	╄-	<del> </del>				88	+	┼	$\vdash$	-	┝╌┥	+	+	+	-	-	138 139	┝	+	┢	╁	┝	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$
<u></u>	39	┼	-	-	-	╀	$\vdash$	╁	╀	$\vdash$			89	+	╁	-	-	┝╼┨	+	+	╁	-	-	140	╁	╁	<del> </del>	╁	╁╌	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$
$\vdash$	40	╀	$\vdash$	⊢	╁	+	$\vdash$	╁	⊢	-		$\vdash$	91	╁	+-		$\vdash$	$\vdash$	-+	+	+	1	-	141	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	†-	t	Т	П	М	Т
	1	+	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	╁╌	╁	╁	-		-	92	╁	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	十	$\top$	1		142	T	1	$\vdash$	1		Γ			Г
<del></del>	42	+-	-	$\vdash$	✝	t	H	†-	†-	$\vdash$			93		$\top$	Г	_	П	$\dashv$	十	1	1		143	Γ		Г		Γ				
<b>—</b>	44	+-	Η	$\vdash$	T	T	T	T	1	Г	1		94	Т	$\top$	Г				ፗ	T	]::		144			$\Box$						
	45	1	Г	Г	T	1	Τ	T	1.		j:		95							$\Box$	Ι			145	$\Box$		匚	匚	匚		$\Box$		Ĺ
	46		Γ			Π	Ι		$\Gamma$	Г			96		$oxed{oxed}$				$\Box$	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	]::		146	L	L	1		L	$\vdash$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L
	47				Γ	$\Gamma$		$oxed{\Box}$	匚				97				L		_[	_	1	4		147		1_	1	1	┺	┡	Щ.		$\vdash$
	48					L	L	oxdot	$\Box$	Ĺ		<u> </u>	98	1	$\perp$	<b> </b> _	L	$\sqcup$	_	+	-	4:::	<u> </u>	148	╀	$\vdash$	╀	╀	╀	⊬	-		├-
	49		Ĺ	Ļ	L	$\perp$	L	<u> </u>	╀	┞		<u> </u>	99		$\vdash$	<b> </b>	-	$\vdash$	$\dashv$	+	+	-[::	<b>—</b>	149	╀	╀	╀	╀	⊢	⊢	┼	<del> </del>	┢
	50	_	<u></u>	<u></u>			ᆚ_	١.,	L		J∷∷	:	100	<u>'L</u>	L.	<u> </u>	<u></u>	Ш	1			J:::	ــــــا:	150	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> —</u>	1_	<u>L</u>		L	Щ	Ц_